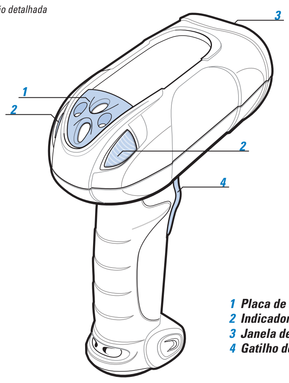
DS3578 com FIPS
Guia de Início Rápido

Consulte o Guia de Referência do Produto para obter informação detalhada

AFIXE NA ÁREA DE TRABALHO

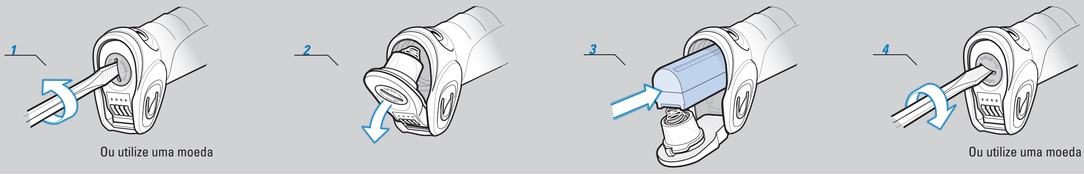


1 Placa de Tether (Ligação)
2 Indicadores LED
3 Janela de Leitura
4 Gatilho de Leitura

Introdução na Doca

Atenção: os leitores de códigos de barras sem fios DS3478 são incompatíveis com as docas STB3508/3578.
Os leitores sem fios DS3578 são incompatíveis com as docas STB3408/3478.

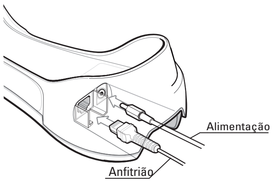
PASSO 1 - INTRODUÇÃO/REMOÇÃO DA BATERIA

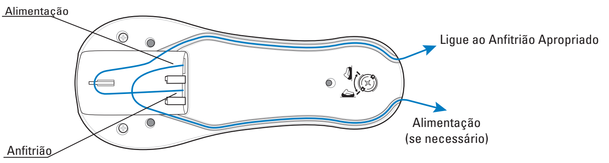


Ou utilize uma moeda

Ou utilize uma moeda

PASSO 2 - LIGAÇÃO DE CABOS DA DOCA

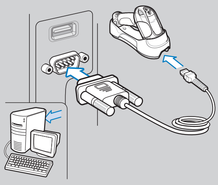




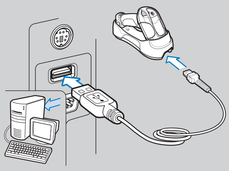
PASSO 3 - LIGUE A INTERFACE ANFITRIÃ

NOTA: Os cabos podem variar dependendo da configuração

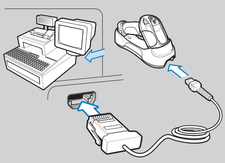
RS-232



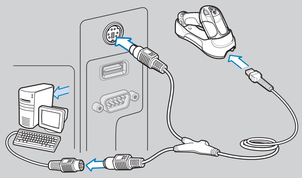
USB



IBM 46XX



Leitor de Códigos de Barras



PASSO 4 - CONFIGURAÇÃO DA INTERFACE (Leitura dos Códigos de Barras do Anfitrião)

RS-232

Faça a leitura de UM dos códigos de barras abaixo

RS-232 PADRÃO

RS-232 NIXDORF MODO B

RS-232 NIXDORF MODO A

RS-232 ICL

RS-232 FUJITSU

OPOS/JPOS

USB

Faça a leitura de UM dos códigos de barras abaixo

EMULAÇÃO DE TECLADO HID

SNAPI COM PROCESSAMENTO DE IMAGENS
(Para utilização apenas com bases mãos-livres)

USB PORTÁTIL IBM

SNAPI SEM PROCESSAMENTO DE IMAGENS
(Para utilização apenas com bases mãos-livres)

NOTA: O SNAPI pode ser utilizado apenas com leitores e docas com FIPS.

IBM 46XX

Faça a leitura de UM dos códigos de barras abaixo

PORTA 5B

PORTA 9B

Leitor de Códigos de Barras

Faça a leitura do código de barras abaixo

COMPATÍVEL com PC/AT IBM e PC IBM

123SCAN2

O 123Scan² é um programa baseado em PC de fácil utilização que permite uma configuração personalizada simples e rápida através de um código de barras ou cabo USB. Para obter mais informações, visite: http://www.zebra.com/123scan²

PROGRAMAÇÃO DE CÓDIGOS DE BARRAS

Repor Valores por Defeito

Nota: a ligação do leitor à doca é eliminada quando se faz a leitura de Repor Valores por Defeito.

REPOR VALORES POR DEFEITO

Desemparelhamento/ Desligamento

DESEMPARELHAR/DESLIGAR

Símbolo de Retorno/ Avanço de Linha

OPÇÕES DE LEITURA

<DATA><SUFFIX>

ENTER

Tipos de Anfitrião para Comunicações via Rádio

ANFITRIÃO DA DOCA

PERFIL DA PORTA SÉRIE (SECUNDÁRIA)

EMULAÇÃO DE TECLADO BLUETOOTH (HID SECUNDÁRIO)

PERFIL DA PORTA SÉRIE (PRINCIPAL)

MODO FIPS

NOTA:
Necessita de um leitor FIPS DS3578 (DS3578-XXF005WR) e doca FIPS (STB/FLB3578-CF007WR).

FIPS

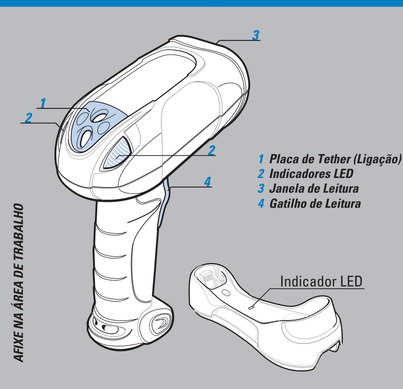
Faça a leitura de UM dos códigos de barras abaixo

Activar FIPS

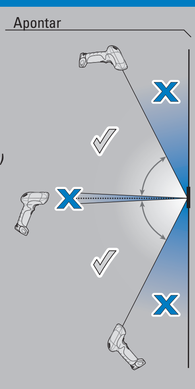
*Desactivar FIPS

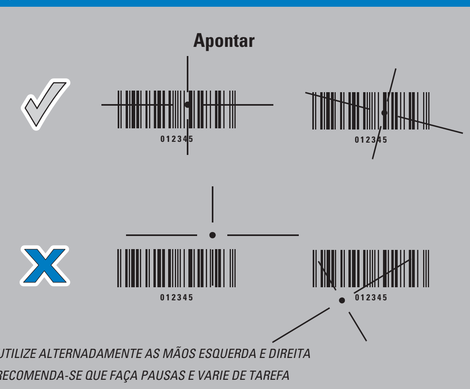
DS3578 com FIPS
Guia de Início Rápido

POSIÇÕES ÓPTIMAS DE LEITURA



1 Placa de Tether (Ligação)
2 Indicadores LED
3 Janela de Leitura
4 Gatilho de Leitura





UTILIZE ALTERNADAMENTE AS MÃOS ESQUERDA E DIREITA
RECOMENDA-SE QUE FAÇA PAUSAS E VARIE DE TAREFA

POSTURA ÓPTIMA DO CORPO

Postura corporal ideal para leituras baixas

Postura corporal ideal para leituras em extensão

Recomendações Ergonómicas

Atenção: de forma a evitar ou minimizar o risco potencial de lesão por motivos relacionados com ergonomia, siga as seguintes recomendações. Consulte o seu Gestor de Saúde e Segurança local para se assegurar de que está a seguir os programas de segurança da sua empresa concebidos para evitar ferimentos dos funcionários.

- Reduza ou evite totalmente os movimentos repetitivos
- Mantenha uma postura natural/neutra
- Reduza ou evite totalmente a utilização de força excessiva
- Mantenha os objectos que utiliza frequentemente a uma distância que lhe permita alcançá-los com facilidade
- Desempenhe as tarefas a partir de uma altura adequada
- Reduza ou evite totalmente as vibrações
- Reduza ou evite totalmente a pressão directa
- Procure postos de trabalho ajustáveis
- Providencie espaço suficiente
- Providencie um ambiente de trabalho adequado
- Melhore os procedimentos de trabalho

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Consulte a secção de Resolução de problemas do guia de referência do produto DS3578 para obter informações adicionais.

O leitor não funciona

Leitor sem alimentação
Verifique a bateria

Tampa da extremidade não está devidamente apertada
Rode a tampa da extremidade para apertar

O leitor descodifica o código de barras mas a informação não chega ao anfitrião

O leitor não está emparelhado com a doca ligada ao anfitrião
Emparelhe o leitor com a doca (através do código de barras PAIR [emparelhamento] visível na doca)

A doca não está programada para a interface com o anfitrião correcto
Verifique os parâmetros do anfitrião do leitor ou edite as opções

O cabo da interface está solto
Verifique se existem cabos mal ligados.

Nota: se a informação continuar a não ser transmitida para o anfitrião, poderá ser necessário reiniciar a doca.

O leitor não descodifica o código de barras

O leitor não está programado para o tipo de código de barras
Certifique-se de que o leitor está programado para ler o tipo de código de barras pretendido

Código de barras ilegível
Certifique-se de que o código de barras está legível; tente fazer a leitura de um código de barras do mesmo tipo

A informação lida é apresentada de forma incorrecta no anfitrião

Os parâmetros da doca para comunicação com o anfitrião não correspondem aos parâmetros do anfitrião
Verifique os parâmetros do anfitrião na doca ou edite as opções

INDICAÇÕES SONORAS/LED

Indicações sonoras (Utilização Normal)

Sinais sonoros graves-médios-agudos
Arranque

Sinal sonoro normal
Código de barras descodificado (quando o sinal sonoro de descodificação está activo)

4 sinais sonoros graves longos
Detectado erro na transmissão; informação ignorada

4 sinais sonoros curtos agudos
Indicação de bateria fraca

Sequência de sinais sonoros curtos grave-agudo
O leitor está emparelhado com a doca

Sequência de sinais sonoros curtos agudo-grave
O leitor está desemparelhado com a doca

Sequência de sinais sonoros longos grave-agudo
Sequência de sinais sonoros longos grave-agudo-grave-agudo
Tentativa de emparelhamento falhou

Leitura do Menu de Parâmetros

Sequência de sinais sonoros agudo-grave-agudo-grave
Saída do programa bem-sucedida após alteração de parâmetros

Sequência de sinais sonoros longos grave-agudo
Erro de entrada, sequência de programação incorrecta ou leitura do código de barras Cancel (cancelar)

Indicações LED (Utilização Normal)

Desligado
Leitor sem alimentação (a bateria está descarregada ou foi retirada), ou o leitor está em modo de alimentação baixa e pronto a utilizar

Verde
Código de barras descodificado com sucesso

Vermelho
Erro na transmissão de informação, avaria do leitor ou introdução de um leitor sem fios DS3578 numa doca STB3478

Indicações de LED Relacionadas com o Carregamento

Luz Verde Intermitente Lenta
O leitor está a carregar em modo lento (utilizado quando a doca é alimentada pelo cabo anfitrião)

Luz Verde Intermitente Rápida
O leitor está a carregar em modo rápido (utilizado quando a doca é alimentada por uma fonte de alimentação externa)

Luz Vermelha Intermitente
Problema de carregamento. Consulte o Guia de Referência do Produto para obter mais informações

Luz Intermitente Vermelha e Verde
Falha por Temperatura

DS3578 com FIPS
Guia de Utilização Recomendada

INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

Informação Regulamentar

Este guia aplica-se ao Modelo DS3578 com FIPS. Todos os dispositivos Zebra são concebidos para cumprir a legislação e regulamentos aplicáveis nos locais onde são comercializados e serão adequadamente rotulados. As traduções para idiomas locais estão disponíveis no seguinte website: http://www.zebra.com/support. A realização de quaisquer alterações ou modificações ao equipamento Zebra que não tenham sido expressamente aprovadas pela Zebra pode levar à anulação da autorização do utilizador para utilizar o equipamento.Temperatura máxima de funcionamento anunciada: 50 °C.

ATENÇÃO:
Utilize apenas acessórios, conjuntos de bateria e carregadores de bateria aprovados pela Zebra e listados pela UL. NÃO tente carregar baterias húmidas/molhadas. Todos os componentes devem estar secos antes de serem ligados a uma fonte de corrente eléctrica externa.

Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos (REEE)

English: For EU Customers: All products at the end of their life must be returned to Zebra for recycling. For information on how to return product, please go to: http://www.zebra.com/weee.
Bulgarian: За клиенти от ЕС: След края на техническия им живот всички продукти трябва да се връщат на Zebra за рециклиране. За информация относно връщането на продукти, моля посетете: http://www.zebra.com/weee
Čeština: Pro zákazníky z EU: Všechny produkty je nutné po skončení jejich životnosti vrátit společnosti Zebra k recyklaci. Informace o způsobu vrácení produktů najdete na webové stránce: http://www.zebra.com/weee.
Dansk: Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til genbrug. Se http://www.zebra.com/weee for at få oplysninger om returnering af produkter.
Deutsch: Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgesandt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter http://www.zebra.com/weee.
Ελληνικά: Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρέφονται στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε το δικτυακό τόπο http://www.zebra.com/weee στο Διαδίκτυο.
Eesti: Et klientidele: kõik tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada ringlussevõtmiseks Zebrale. Lisateabe saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: http://www.zebra.com/weee.
Español: Para clientes en la Unión Europea: todos los productos deberán entregarse a Zebra al final de su ciclo de vida para que sean reciclados. Si desea más información sobre cómo devolver un producto, visite: http://www.zebra.com/weee.
Français : Clients de l'Union Européenne : Tous les produits en fin de cycle de vie doivent être retournés à Zebra pour recyclage. Pour de plus amples informations sur le retour de produits, consultez : http://www.zebra.com/weee.
Italiano: per i clienti dell'UE: tutti i prodotti devono essere restituiti a termine del ripositto ciclo di vita devono essere restituiti a Zebra al fine di consentirne il riciclaggio. Per informazioni sulla restituzione di prodotti, visitare il seguente sito Web: http://www.zebra.com/weee.
Latviešu: ES klientiem: visi produkti pēc to kalpošanas mūža beigām ir jānogādā atpakaļ Zebra otrreizējai pārstrādei. Lai iegūtu informāciju par produktu nogādāšanu Zebra, lūdzu, skatiet: http://www.zebra.com/weee.
Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti grąžinti utilizuoti į kompaniją „Zebra". Daugiau informacijos, kaip grąžinti gaminį, rasite: http://www.zebra.com/weee.
Magyar: Az EU-ban vásárlóknak: Minden történemet terméket a Zebra számához kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalókért látogasson el a http://www.zebra.com/weee weboldalra.
Malti: Għal klijenti fl-UE: Il-prodotti kollha li jkunu waslu fl-aħħar tal-ħajja ta' l-użu tagħhom, irid jiġu rritornati għand Zebra għar-riċiklaġġ. Għal aktar tagħrif dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok mur fuq: http://www.zebra.com/weee
Nederlands: Voor klanten in de EU: alle producten moeten aan het einde van hun levenscyclus naar Zebra te worden teruggestuurd voor recycling. Raadpleeg http://www.zebra.com/weee voor meer informatie over het terugsturen van producten.
Polski: Klienci z obszaru Unii Europejskiej: Produkty wycofane z eksploatacji należy przesłać do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrotu produktów znajdują się na stronie internetowej http://www.zebra.com/weee.
Português: Para clientes da UE: todos os produtos no fim de vida devem ser devolvidos à Zebra para reciclagem. Para obter informações sobre como devolver o produto, visite: http://www.zebra.com/weee.
Românesc: Pentru clienții din UE: Toate produsele la sfârșitul duratei lor de viață trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informații despre returnarea produselor, accesați: http://www.zebra.com/weee.
Slovenčina: Pre zákazníkov z krajín EÚ: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Bližšie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: http://www.zebra.com/weee.
Slovenski: Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklažo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: http://www.zebra.com/weee.
Suomi: Asiakkaat Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiölle, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteen palauttamisesta on osoitteessa http://www.zebra.com/weee.
Svenska: För kunder inom EU: Alla produkter måste returneras till Zebra för återvinning när produkten har nått slutet av sin livslängd. Mer information om hur du returnerar produkten finns på http://www.zebra.com/weee.
Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri dönüştürme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: http://www.zebra.com/weee.

Aprovação Nacional de Dispositivos Sem Fios

No dispositivo encontram-se as marcações regulamentares, sujeitas a certificação, indicando que o(s) rádio(s) é/são aprovados para utilização nos seguintes países: Estados Unidos, Canadá, Japão, China, Coreia do Sul, Austrália e Europa 1.
Consulte a Declaração de Conformidade da Zebra (DoC) para obter mais informações sobre as marcações para outros países. Esta encontra-se em: http://www.zebra.com/doc.
Nota1: Para produtos que utilizem frequências de 2,4 GHz ou 5 GHz na Europa incluem-se, Áustria, Bélgica, Bulgária, República Checa, Chipre, Dinamarca, Estónia, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Hungria, Islândia, Irlanda, Itália, Letónia, Liechtenstein, Lituânia, Luxemburgo, Malta, Holanda, Noruega, Polónia, Portugal, Roménia, Eslováquia, Eslovénia, Espanha, Suécia, Suíça e Reino Unido.

⚠ A utilização do dispositivo sem aprovação regulamentar é ilegal.

Tecnologia Bluetooth Sem Fios

Este é um produto Bluetooth aprovado. Para obter mais informações ou para consultar a Listagem de Produtos Finais, visite https://www.bluetooth.org/tpg/listings.cfm.

Avisos Relativos à Utilização de Dispositivos Sem Fios

Respeite todos os avisos relativos à utilização de dispositivos sem fios.

Atmosferas Potencialmente Perigosas – Utilização em Veículos
Recordamos a necessidade de respeitar as restrições à utilização de dispositivos de rádio em armazéns de combustível, fábricas de produtos químicos, etc., áreas onde o ar contenha químicos ou partículas (tais como grão, pó, ou poeiras metálicas) ou em qualquer outro local onde seja geralmente aconselhável desligar o motor dos veículos.

Atmosferas Potencialmente Perigosas – Instalações Fixas
Recordamos a necessidade de respeitar as restrições à utilização de dispositivos de rádio em armazéns de combustível, fábricas de produtos químicos, etc., áreas onde o ar contenha químicos ou partículas (tais como grão, pó, ou poeiras metálicas).

Segurança em Aeronaves
Desligue o seu dispositivo sem fios sempre que assim lhe for solicitado pelos funcionários do aeroporto ou da companhia de aviação. Se o seu dispositivo possuir uma função tipo "modo avião" ou outra semelhante, consulte o pessoal da companhia aérea sobre a sua utilização durante o voo.

Segurança em Hospitais

Os dispositivos sem fios transmitem energia de rádio frequência e podem interferir com o equipamento médico eléctrico. Os dispositivos sem fios devem ser desligados sempre que assim lhe for solicitado em hospitais, clínicas, ou unidades de cuidados de saúde. Estes pedidos destinam-se a evitar possíveis interferências com equipamento médico sensível.

Pacemakers
Os fabricantes de pacemakers recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15 cm (6 polegadas) entre um dispositivo sem fios de mão e um pacemaker de forma a evitar potencial interferência com o pacemaker. Estas recomendações estão de acordo com os resultados de pesquisas independentes e com as recomendações da Wireless Technology Research.

Pessoas com Pacemakers:
- Devem manter SEMPRE o dispositivo a mais de 15 cm (6 polegadas) do seu pacemaker quando LIGADO.
- Não devem transportar o dispositivo num bolso do peito.
- Devem utilizar o ouvido mais afastado do pacemaker de forma minimizar o potencial de interferência.
- Se tiver algum motivo para suspeitar que está a ocorrer interferência, DESLIGUE o seu dispositivo.

Outros Dispositivos Médicos
Consulte o seu médico ou o fabricante do dispositivo médico para determinar se o funcionamento do seu produto sem fios pode interferir com o dispositivo médico.

Directrizes de exposição à RF

Informação de Segurança

Redução da Exposição a RF – Utilize Adequadamente
Utilize o dispositivo cumprindo sempre as instruções fornecidas.

Internacional
O dispositivo cumpre todas as normas reconhecidas internacionalmente relativas à exposição de humanos a campos electromagnéticos produzidos por dispositivos de rádio. Para obter mais informações sobre a exposição a campos electromagnéticos "Internacional" consulte a Declaração de Conformidade (DoC) da Zebra em http://www.zebra.com/doc.

UE - Dispositivos Portáteis
Para satisfazer os requisitos da UE relativos à exposição a RF, este dispositivo móvel de transmissão tem de funcionar na mão a uma distância mínima de 20 cm do corpo de uma pessoa. Deverão ser evitadas outras configurações de funcionamento.

EUA e Canadá - Dispositivos Portáteis
Para satisfazer os requisitos da FCC relativos à exposição a RF, este dispositivo móvel de transmissão tem de funcionar na mão a uma distância mínima de 20 cm do corpo de uma pessoa. Deverão ser evitadas outras configurações de funcionamento.

Baterias

Taiwan - Reciclagem

「廢電池請回收」

A EPA (Environmental Protection Administration) exige que as firmas que produzam ou importam baterias secas, de acordo com o artigo 15 do Waste Disposal Act (Lei de Eliminação de Resíduos), marquem com o sinal de reciclagem as baterias destinadas a venda, oferta ou actividades promocionais. Para uma eliminação adequada das baterias, contacte um reciclador qualificado de Taiwan.

Informação sobre Baterias
Os conjuntos de bateria recarregáveis da Zebra são concebidos e fabricados segundo os mais elevados padrões da indústria. Contudo, há limites para o tempo que uma bateria pode funcionar ou ser armazenada antes de ser substituída. O ciclo de vida de uma bateria é afectado por muitos factores tais como o calor, o frio, condições ambientais agressivas e quedas violentas.
Se as baterias forem armazenadas por mais de seis (6) meses, pode ocorrer deterioração irreversível da sua qualidade geral. Armazene as baterias com meia carga, num local seco e fresco e desligadas do equipamento, para evitar perda de capacidade, oxidação das partes metálicas e derrame de electrólito. Ao armazenar baterias por períodos iguais ou superiores a um ano, o nível de carga deve ser verificado pelo menos uma vez por ano e mantido a metade da sua capacidade máxima.
Substitua a bateria quando detectar uma perda significativa de autonomia.
O período habitual de garantia para todas as baterias Zebra é de 12 meses, independentemente de a bateria ter sido adquirida separadamente ou incluída como parte de um computador portátil ou leitor de código de barras.

Directrizes de Segurança sobre Baterias
- A área onde se procede ao carregamento das unidades deve estar livre de detritos e matérias ou produtos químicos combustíveis. É particularmente importante tomar precauções quando o dispositivo é carregado num ambiente não comercial.
- Siga as directrizes do guia do utilizador no que toca à utilização, armazenamento e carregamento das baterias.
- A utilização inadequada das baterias pode resultar em incêndio, explosão ou outros perigos.
- Durante o carregamento, as temperaturas da bateria e do carregador do dispositivo móvel deverão estar entre +32 °F e +104 °F (0 °C e +40 °C)
- Não utilize baterias e carregadores incompatíveis. A utilização de uma bateria ou carregador incompatível acarreta o risco de incêndio, explosão, derrame ou outros perigos. Se tiver questões relacionadas com a compatibilidade de uma bateria ou de um carregador, contacte a assistência da Zebra.
- Os dispositivos que utilizem uma porta USB como fonte de carregamento deverão ser ligados apenas a produtos que possuam o logótipo USB-IF ou que tenham completado o programa de conformidade USB-IF.
- Não desmonte ou abra, esmague, torça ou deforme, perfure, ou rasgue.
- Impactos violentos derivados da queda em superfícies duras de quaisquer dispositivos alimentados por baterias podem provocar sobreaquecimento da bateria.
- Não coloque a bateria em curto-circuito nem permita que objectos metálicos ou condutores entrem em contacto com os terminais da bateria.
- Não modifique ou reconstrua, não tente introduzir objectos estranhos na bateria, nem submerja ou exponha a mesma a água ou outros líquidos, ao fogo, a explosões ou outros perigos.
- Não abandone ou armazene o equipamento em locais onde a temperatura possa atingir níveis muito elevados, tal como no interior de veículos estacionados, perto de radiadores ou outras fontes de calor. Não coloque uma bateria num forno de micro-ondas ou secador de roupa.
- A utilização de baterias por crianças deverá ser supervisionada.
- Siga a legislação local relativa à eliminação adequada de baterias recarregáveis usadas.
- Não elimine baterias queimando-as.
- Se engolir uma bateria, procure imediatamente assistência médica.
- No caso de derrame de bateria, não permita o contacto directo do líquido com a pele ou os olhos. Caso isto aconteça, lave abundantemente a área afectada com água e procure assistência médica.
- Se suspeitar de danos no seu equipamento ou na bateria, contacte a assistência da Zebra para agendar uma vistoria.

Requisitos de Interferência de Rádio Frequência-FCC

Testado de forma a cumprir as normas FCC
PARA USO DOMÉSTICO OU PROFISSIONAL

Nota: este equipamento foi testado e cumpre os limites para um dispositivo digital de classe B, conforme a Parte 15 das regras da FCC. Estes limites foram concebidos para providenciar protecção contra interferências prejudiciais em instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode radiar energia de rádio frequência e se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais nas comunicações rádio. Contudo, não existe garantia de que não possam ocorrer interferências numa determinada instalação. Se o equipamento causar alguma interferência prejudicial na recepção de rádio ou televisão, que possa ser resolvido desligando ou ligando o equipamento, o utilizador pode tentar corrigir a interferência de uma das seguintes formas:

- Reoriente ou desloque a antena receptora
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor
- Ligue o equipamento a uma tomada de um circuito diferente ao qual está ligado o receptor
- Consulte o fornecedor ou um técnico de rádio/TV qualificado para obter ajuda

Transmissores de Rádio (Parte 15)

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das regras da FCC. O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições: (1) este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais, e (2) este dispositivo tem de aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar um funcionamento diferente do pretendido.

Requisitos de Interferência de Rádio Frequência-Canadá

Este dispositivo digital de Classe B está em conformidade com o ICES-003 do Canadá.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Marcação e Espaço Económico Europeu (EEE)

As seguintes restrições são aplicáveis à Tecnologia Bluetooth® Sem Fios para utilização no EEE:
• Energia máxima de transmissão irradiada de 100 mW EIRP na gama de frequências 2,400 -2,4835 GHz

Declaração de Conformidade

A Zebra declara que este dispositivo cumpre os requisitos essenciais e outras disposições aplicáveis da Directiva 1999/5/EC, 2011/65/EU. A Declaração de Conformidade pode ser obtida em http://www.zebra.com/doc.

Japão (VCCI) - Voluntary Control Council for Interference

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラス Ｂ情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Este é um produto de classe B baseado na norma do Voluntary Control Council for Interference from Information Technology Equipment (VCCI). Se for utilizado perto de um rádio ou televisão em ambiente doméstico poderá causar interferência de rádio. Instale e utilize o equipamento de acordo com o manual de instruções.

Declaração de Aviso para dispositivos Classe B ITE na Coreia

기 종 별	사 용 자 안 내 문
B급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Outros Paises

Declarações Regulamentares para DS3578 BRASIL
NOTA: a marca de certificação se aplica ao Equip.de Radiação Restrita, modelo STB3578.
Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."
Para maiores consultas sobre ANATEL consulte o site: www.anatel.gov.br.

CHILE
"Este equipo cumple con la Resolución No 403 de 2008, de la Subsecretaria de telecomunicaciones, relativa a radiaciones electromagnéticas."

China

Taiwan
臺灣
低功率電波輻射性電機管理辦法
第十二條
經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
第十四條
低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。
低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾

Coreia
No caso de equipamento de rádio que utilize as gamas de frequências de 2400-2483,5 MHz ou 5725-5825 MHz, as duas expressões seguintes devem ser apresentadas;
당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음
당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

México
Limitar a gama de frequências a: 2,450 - 2/4835 GHz.

Dispositivos Laser

Está em conformidade com as normas 21CFR1040.10 e 1040.11 excepto pelos desvios previstos no Laser Notice N.° 50 de 24 de Junho de 2007, EN60825-1:2007 e IEC 60825-1(ED.2). A classificação laser está marcada num dos rótulos do dispositivo.
Os dispositivos Laser de Classe 1 não são considerados perigosos quando utilizados para a finalidade para a qual foram concebidos. A seguinte declaração é necessária de forma a cumprir os regulamentos Internacionais e dos EUA:
Atenção: a utilização de controlos, regulações ou a realização de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados pode resultar em exposição perigosa à luz do laser.
Os leitores laser de classe 2 utilizam um diodo de baixa potência, com luz visível. Tal como acontece com qualquer fonte luminosa de grande intensidade, como o sol, o utilizador deve evitar olhar directamente para a fonte de luz. A exposição momentânea a lasers de Classe 2 não apresenta perigos conhecidos.

ATENÇÃO – LUZ LASER CLASSE 2 QUANDO ABERTO. NÃO OLHE FIXAMENTE PARA O FEIXE DE LUZ.
ATTENTION-LUMIERE LASER DE CAS D'OUVERTURE.
NE PAS REGARDER FIXEMENT LE FAISCEAU. – LASERLICHT KLASSE 2. WENN GEÖFFNETAUF. NICHT DEM STRAHL BLICKEN.
EN60825-1:2007
IEC 60825-1(ED.2)
EN 60950-1:2006
IEC 60950-1:2005
CAUTION
LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM
CLASS 2 LASER PRODUCT
ESTA EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS 21CFR1040.10 E 1040.11 EXCEPTO PELOS DESVIOS PREVISTOS NO LASER NOTICE N.° 50 DE 24 DE JUNHO DE 2007, EN60825-1:2007 E IEC 60825-1(ED.2). A CLASSIFICAÇÃO LASER É APRESENTADA NUM DOS RÓTULOS DO DISPOSITIVO.
OS DISPOSITIVOS LASER DE CLASSE 1 NÃO SÃO CONSIDERADOS PERIGOSOS QUANDO UTILIZADOS PARA A FINALIDADE PARA A QUAL FORAM CONCEBIDOS. A SEGUINTE DECLARAÇÃO É NECESSÁRIA DE FORMA A CUMPRIR OS REGULAMENTOS INTERNACIONAIS E DOS EUA:
ATENÇÃO: A UTILIZAÇÃO DE CONTROLOS, REGULAÇÕES OU A REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS DIFERENTES DAQUELES AQUI ESPECIFICADOS PODE RESULTAR EM EXPOSIÇÃO PERIGOSA À LUZ DO LASER.
LES LECTEURS LASER DE CLASSE 2 UTILISENT UN DIODE DE BASSE PUISSANCE, DANS LE SPECTRE VISIBLE. COMME POUR TOUTE SOURCE LUMINEUSE DE FORTE INTENSITÉ, TELLE QUE LE SOLEIL, L'UTILISATEUR DOIT ÉVITER DE REGARDER DIRECTEMENT LA SOURCE LUMINEUSE. UNE EXPOSITION MOMENTANÉE AUX LASERS DE CLASSE 2 NE PRÉSENTE PAS DE DANGERS CONNUS.

© 2015 Symbol Technologies, Inc.

A Zebra reserva-se o direito de fazer alterações em quaisquer produtos para aperfeiçoar a fiabilidade, as funções ou o design. A Zebra não assume nenhuma responsabilidade resultante ou em ligação com a aplicação ou utilização de qualquer produto, circuito ou aplicação aqui descrito. Nenhuma licença é concedida, de forma expressa ou implícita, por reclusão consumativa ou de qualquer outro modo sob direito de patente ou patente, envolvendo ou estando relacionada a qualquer combinação, sistema, equipamento, máquina, material, método ou processo nos quais os produtos da Zebra possam ser utilizados. Existe uma licença implícita somente para equipamentos, circuitos e subsistemas contidos nos produtos da Zebra.

Este Produto Zebra pode incluir software da Zebra, software comercial de terceiros e software colocado à disposição pública. Consulte o Guia de Referência do Produto para obter toda a informação sobre direitos de autor, condições e termo de responsabilidade.

Zebra Technologies Corporation • Lincolnshire, IL U.S.A.

Zebra and the Zebra head graphic are registered trademarks of ZIH Corp. The Symbol logo is a registered trademark of Symbol Technologies, Inc., a Zebra Technologies company.
© 2015 Symbol Technologies, Inc.

72E-151247-02EP Revisão B março 2015

DS3578 com FIPS

http://www.zebra.com/ds3578